



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

DLP 12-10-99008039

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

## REGION LORRAINE

Bulletin technique n° 24 du 6 octobre 1999

### Colza

Le colza se trouve actuellement entre les stades 2 à 8 feuilles.

#### Altises

Le vol s'affaiblit tout doucement. On observe encore quelques captures dans les Vosges. Ailleurs, le vol est nul et les dégâts restent faibles.

Continuer à surveiller jusqu'au stade 6 feuilles. Actuellement, peu de parcelles ont nécessité un traitement.

**Rappel de seuil :** 3 pieds sur 10 avec des morsures ou si le total des altises capturées en cuvette jaune est de 20 à 30 insectes depuis la levée jusqu'au stade 6 feuilles.

#### Charançons du bourgeon terminal

Dès que les conditions seront clémentes, on peut s'attendre à un début de vol. Surveiller les cuvettes jaunes.

#### Pucerons

Les populations de pucerons se maintiennent et continuent localement à coloniser les parcelles. Globalement, les niveaux d'infestation atteignent rarement le seuil d'intervention.

Traiter si 20 % des pieds sont porteurs.

	% pucerons	Stade colza
Agincourt (54)	30	5 f
Armaucourt (54)	4	7 f
Arracourt (54)	3	7 f
Valhey (54)	8	6 f
Deuxville (54)	3	7 f
Sexey-les-Bois (54)	1	6 f
Villey-St-E. (54)	8	7 f
Manoncourt (54)	2	7 f
Ménil-la-Horgne (55)	3	6 f
Marson (55)	10	7 f
Demange-aux-E. (55)	2	7 f
Ancerville (55)	0	6 f
Chateau-Salins (57)	13	6 f

### Régulateurs

Les premières élongations commencent à être observées depuis quelques jours dans les semis précoces.

Surveillez vos parcelles. Intervenez sur des colzas denses (plus de 15 pieds par mètre linéaire ou 80 par m<sup>2</sup>) avec Parlay C.

L'application d'automne doit être préventive, en début de l'élongation pour être efficace.

### Céréales

Les orges et les blés précoces sont au stade 1 à 2 feuilles.

#### Pucerons

Les infestations restent faibles. Les colonies sont petites mais on observe souvent des ailés. (voir tableau ci-après).

Continuer à surveiller les parcelles. Les conditions météorologiques actuelles et le retour du temps frais ne sont pas favorables à leur développement.

Intervenir si le seuil de 20 % de plantes colonisées est atteint.

	% pucerons	Stade
Dommartin s/A. (54)	3	1 f
Armaucourt (54)	5	2 f
Brin s/S. (54)	2	1 f
Arracourt (54)	0	1 f
Valhey (54)	2	1 f
Dombasle (54)	3	1 f
Sexey-les-Bois (54)	0	1 f
Villey-St-E. (54)	0	3 f
Ménil-la-Tour (54)	0	1 f
Pagny-sur-Meuse (55)	2	1 f
Ménil-la-Horgne (55)	0	1 f
Boviolles (55)	0	2 f
Ancerville (55)	1	1 f

### Cicadelles

Le vol de cicadelles a débuté dans le sud meusien. Le nombre de captures reste très faible. Avec les températures fraîches annoncées, l'activité devrait cesser. Le risque reste donc faible.

► Régulateurs sur colzas développés. Surveiller le charançon du bourgeon terminal.

# INSECTICIDES UTILISABLES A L'AUTOMNE SUR COLZA

Matières actives	Spécialités commerciales	Grosses altises	Charançons du bourgeon terminal	Pucerons	Tenthrèdes	Teigne
<b>Pyréthroïdes</b>						
alphaméthrine	Fastac	0,15 l	0,15 l			
	Bestseller 100, Athrine	0,075 l				
	Mageos MD, Clameur, Vorax MD	0,05 kg	0,05 kg			
	Vorax, Astor	0,075 l	0,075 l			
betacyfluthrine	Ducat, Cajun	0,3 l	0,3 l	0,3 l		
bifenthrine	Talstar	0,075 l	0,075 l	0,075 l	0,075 l	
	Expérid	0,075 l	0,075 l		0,075 l	
	Talstar Flo, Brigade	0,1 l	0,1 l	0,1 l	0,1 l	
cyfluthrine	Baythroid, Blocus, Bourrasque, Zapa	0,3 l	0,3 l	0,3 l		
cyperméthrine	Nombreuses spécialités	25 g m.a.			20 g m.a.	
deltaméthrine	Décis, Pearl, Split	0,2 l	0,2 l	0,25 l	0,2 l	0,2 l
	Décis micro, Pearl micro, Split micro	0,08 kg	0,08 kg	0,1 kg	0,08 kg	0,08 kg
esfenvalérate	Sumi alpha, Mandarin	0,6 l				
lambda-cyhalothrine	Karaté vert	0,1 l	0,15 l	0,15 l	0,1 l	
	Karaté Xpress	0,1 kg	0,15 kg	0,15 kg	0,1 kg	
taufuvalinate	Mavrik Flo, Mavrik	0,2 l		0,2 l		
tralométhrine	Tracker 108 EC	0,065 l	0,065 l			
zétacyperméthrine	Deumil, Fury	0,1 l	0,1 l			
<b>Pyréthroïdes + Organo-chlorés</b>						
cyperméthrine + endosulfan	Cyberfan 215 EC, Orfis	0,8 l				
deltaméthrine + endosulfan	Galion	0,8 l	0,8 l		0,8 l	
<b>Pyréthroïdes + Organo-phosphorés</b>						
betacyfluthrine + oxydéméton-méthyl	Enduro, Full M			0,5 l		
esfenvalérate + oxydéméton-méthyl	Sumiton			0,5 l		
taufuvalinate + thiométon	Mavrik B, Mavrik systo			0,4 l		
<b>Pyréthroïdes + Carbamates</b>						
deltaméthrine + pyrimicarbe	Best, Status, Jusan CL			1,25 l		
lambda-cyhalothrine + pyrimicarbe	Karaté K, Open, Okapi GF			1,25 l		
esfenvalérate + pyrimicarbe	Kabuto			1,25 l		
<b>Carbamyltriazole</b>						
triazamate	Aztec			0,5 l		
<b>Carbamates</b>						
pyrimicarbe	Pirimor G			0,5 kg		
<b>Organo-chlorés</b>						
endosulfan	Nombreuses spécialités	262 g m.a.				
<b>Organo-phosphorés</b>						
malathion	Drivox 50	1,5 l				
méthidathion	Ultracide 20 bouillie ou liquide	250 g m.a.				
phosalone	Zolone flo, Zolone liquide			600 g m.a.		
phosalone + parathion méthyl	Taxylone	0,75 l				
parathion éthyl + méthyl	Nombreuses spécialités	200 g m.a.				
<b>Organo-phosphorés + chlorés</b>						
endosulfan + parathion éthyl	Drifène AP	0,75 l				
endosulfan + thiométon	Serk EC			1,5 l		